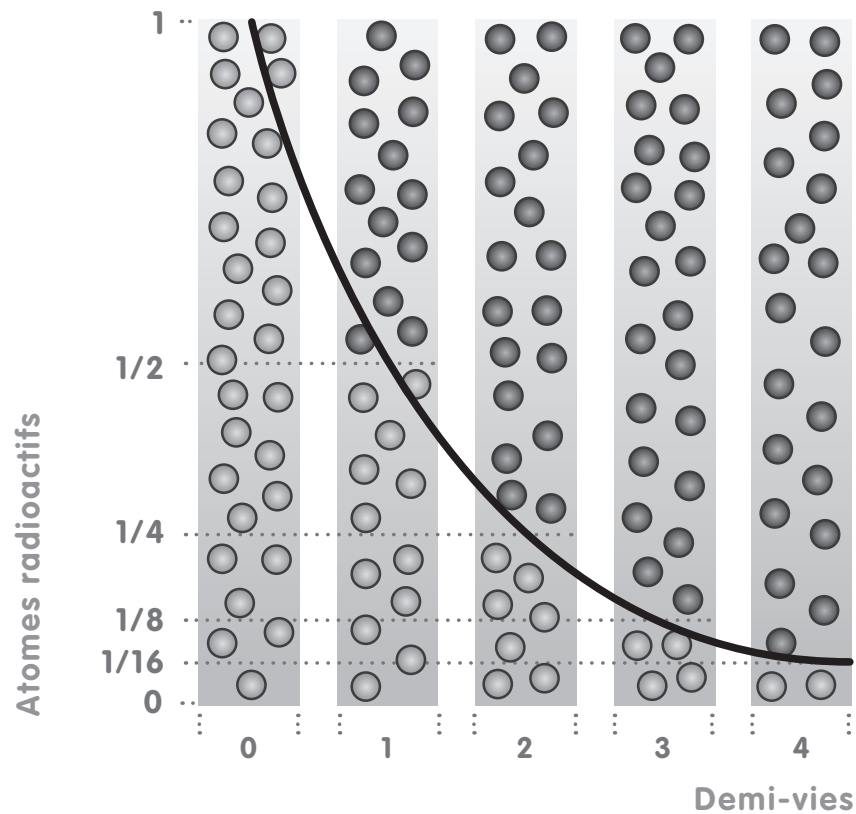


Loi de la décroissance radioactive

La moitié de la moitié de la moitié ...



La durée nécessaire pour que la moitié des noyaux d'un isotope radioactif soit désintégrée est appelée demi-vie ou période. Elle change d'un isotope à un autre. Elle peut aller de quelques fractions de secondes à plusieurs milliards d'années.